

Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение
«Детский сад №14 «Юбилейный»

слайда

Текст слайда

Экспериментирование в детском саду в условиях реализации
ФГОС ДОУ



Цели экспериментирования- это:

- Поддерживать интерес дошкольников к окружающей среде, удовлетворять детскую любознательность.
Развивать у детей познавательные способности (анализ, синтез, классификация, сравнение, обобщение);
Развивать мышление, речь – суждение в процессе познавательно – исследовательской деятельности: в выдвижении предположений, отборе способов проверки, достижении результата, их интерпретации и применении в деятельности.
Продолжать воспитывать стремление сохранять и оберегать природный мир, видеть его красоту, следовать доступным экологическим правилам в деятельности и поведении.
Формировать опыт выполнения правил техники безопасности при проведении опытов и экспериментов.

Задачи:

- Формировать у детей способность видеть многообразие мира в системе взаимосвязей.
 - Сочетать показ предмета с активным действием ребенка по его обследованию (ощупывание, восприятие на вкус, запах и т. д.).
 - Учить детей сопоставлять факты и выводы из рассуждений
 - Использовать опыт практической деятельности с игровой деятельностью
 - Развивать у детей мыслительные, моделирующие и преобразующие действия

Образовательные задачи:

- • Познакомить детей со свойствами предмета исследования;
- Формировать умение делать открытия и выводы;
- Обучать плавному направленному выходу на предмет.

Развивающие задачи:

- Развивать экспериментальную деятельность;
- Развивать речь детей;
 - Развивать сенсорные способности, тактильные ощущения, мелкую моторику;
 - Развивать внимание, мышление, память

Воспитательные задачи:

- • Воспитывать самостоятельность и активность в течение всего занятия;
- Воспитывать умение слушать друг друга, чувство взаимопомощи, умение работать в коллективе, доброжелательность и отзывчивость.
- Воспитывать аккуратность в работе.

правила проведения опытов и экспериментов

- Правило №1. Во время проведения эксперимента не отвлекаться.
- Правило №2. Соблюдай тишину, не мешай работать другим.
- Правило №3. На столах ничего не трогай без разрешения воспитателя.
- Правило №4. Содержимое сосудов не пробуй на вкус.
- Правило №5. Бережно обращайся с оборудованием. Поработал – убери на место.
- Правило №6. Помни: некоторые опыты можно проводить только в присутствии взрослых.

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ С ПЕСКОМ



ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ С ВОДОЙ



ИЗГОТОВЛЕНИЕ ЦВЕТНЫХ ЛЬДИНОК



Огород на окне



«ЛОВИМ ВОЗДУХ»



**То, что я услышал, я забыл.
То, что я увидел, я помню.
То, что я сделал, я знаю.**

